Le nombre 24

Dans le nombre 24, il y a :

* … dizaines
* … unités

+ …

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | . | . | . | **24** | . | . | . | . | . | 30 | . | . |

+…

Construisons le nombre 24 de différentes façons :

24 24 24 24



24 0 20 4 10 14 5 19

24 = 24 + 0

24 = 0 + 24

24 = 20 + 4

24 = 4 + 20

24 = 10 + 14

24 = 14 + 10

24 = 19 + 5

24 = 5 + 19

Autres combinaisons possibles :

24 24 24 24



… … … … … … … …

24 24 24 24



… … … … … … … …

Le nombre 24



Dans la classe de Winnie, il y a 24 élèves.

Elle décide d’organiser un concours de bonshommes de neige dans la cour.

Aide-le à former des équipes qui regroupent le même nombre d’enfants.

Peut-on faire…

* 2 équipes ?

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

* 3 équipes ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

* 4 équipes ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

* 5 équipes ?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |



* 6 équipes ?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

* 7 équipes ?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

* 8 équipes ?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* 9 équipes ?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* 10 équipes ?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

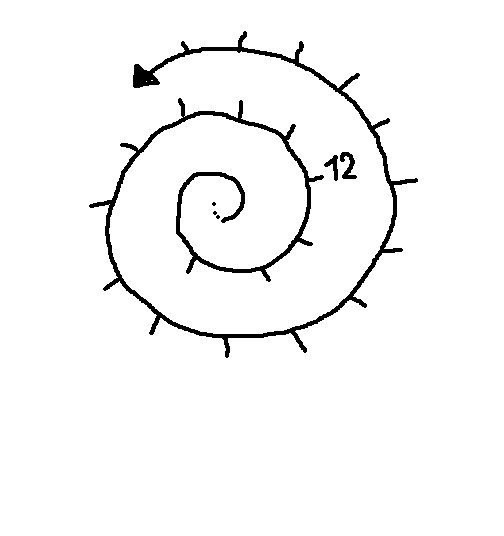
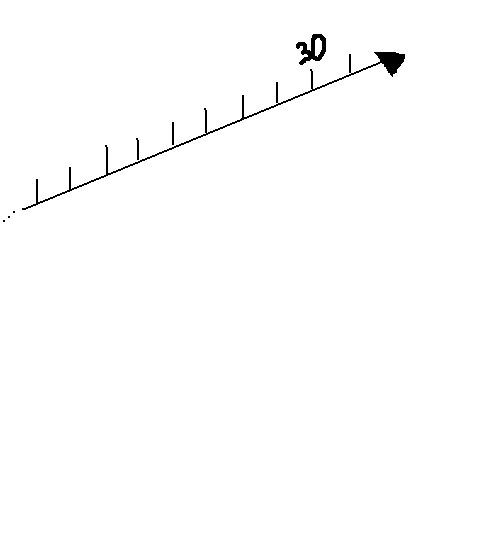
Donc, 24 c’est…

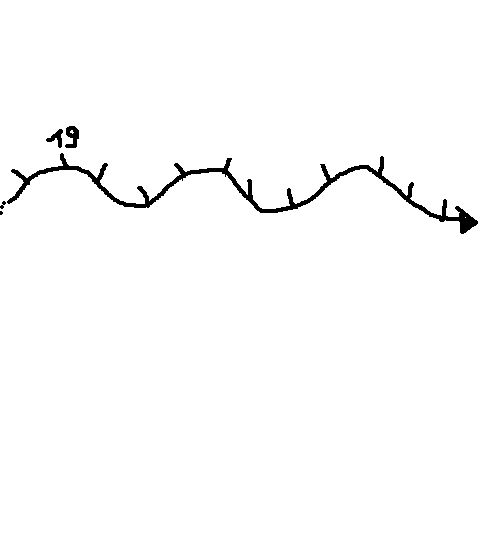
… X … … X … … X … … X …

… X … … X … … X …

Le nombre 24

1. Complète ces lignes des nombres et écris le nombre 24 en vert.



1. Complète ces phrases.

Le petit voisin de 24 =...... Le grand voisin de 24 = ......

24 est juste après ...... 24 est juste avant ......

...... est juste avant 24 ...... est juste après 24

1. Complète par <, >

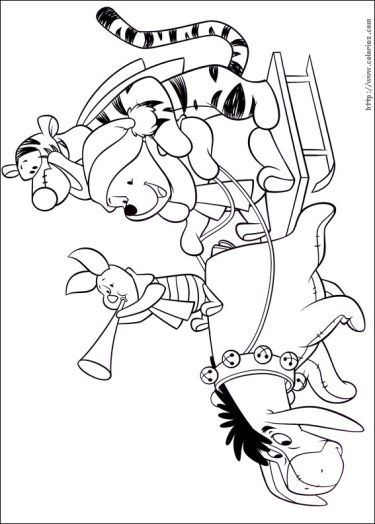
24 ...... 23 10 ...... 24

25 ...... 24 30 ...... 24

1. Effectue ces calculs.

24 – 20 = …

24 – 1 = …

24 – 4 = …

24 – 2 = …

24 – 3 = …

24 + 1 = …

20 + .... = 24

22 + .... = 24

24 + .... = 24

24 + 6 = …

6 x 4 = …

24 = 2 x …

24 = 3 x …

24 = 6 x …

12 x 2 = …